| 0 | 受理官庁記入欄 | |
|--------|--|---|
| 0-1 | 国際出願番号 | |
| 0-2 | 国際出願日 | |
| 0-3 | (受付印) | |
| | | |
| 0-4 | 様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願顧書 は、 | |
| 0-4-1 | 右記によって作成された。 | JP0-PAS 0321 |
| 0-5 | 申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。 | THERMAL PRINTHEAD AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME |
| 0-6 | 出願人によって指定された受理官庁 | 日本国特許庁 (RO/JP) |
| 0-7 | 出願人又は代理人の書類記号 | FP2004-100W0 |
| I | 発明の名称 | サーマルプリントヘッドおよびその製造方法 |
| II | 出願人 | |
| II-1 | この欄に記載した者は | 出願人である(applicant only) |
| 11-2 | 右の指定国についての出願人である。 | 米国を除く全ての指定国 (all designated States except US) |
| II-4ja | 名称 | 口一厶株式会社 |
| II-4en | Name: | Rohm Co., Ltd. |
| II-5ja | あて名 | 6158585 日本国 京都府京都市右京区西院溝崎町21番地 |
| ll-5en | Address: | 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158585 |
| II-6 | 国籍(国名) | Japan 日本国 IP |
| 11-7 | 住所(国名) | 日本国 JP 日本国 JP |
| | [| ID 本画 UF |

| *** . | The section of the se | |
|-----------|--|--|
| | その他の出願人又は発明者にの欄に記載した者は | |
| | | 出願人及び発明者である(applicant and inventor) |
| | 右の指定国についての出願人である。 | 米国のみ (US only) |
| III-1-4ja | 氏名(姓名) | 山本 忠司 |
| llI-1-4en | Name (LAST, First): | YAMAMOTO Tadashi |
| III-1-5ja | あて名 | 6158585 日本国 京都府京都市右京区西院溝崎町21番地 ローム株式 会社内 |
| III-1-5en | Address: | c/o Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158585 Japan |
| III-1-6 | 国籍(国名) | 日本国 JP |
| III-1-7 | 住所(国名) | 日本国 JP |
| III-2 | その他の出願人又は発明者 | |
| III-2-1 | この欄に記載した者は | 出願人及び発明者である(applicant and inventor) |
| III-2-2 | 右の指定国についての出願人である。 | 米国のみ (US only) |
| III-2-4ja | 氏名(姓名) | 小島忍 |
| III-2-4en | Name (LAST, First): | OBATA Shinobu |
| III-2-5ja | あて名 | 6158585 日本国 京都府京都市右京区西院溝崎町21番地 ローム株式 会社内 |
| III-2-5en | Address: | c/o Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158585 Japan |
| 111-2-6 | 国籍(国名) | 日本国 JP |
| 111-2-7 | 住所(国名) | 日本国 JP |

| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
|------------------|---|--|
| III-3 III-3-1 | その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は | |
| | | 出願人及び発明者である (applicant and inventor) |
| | 右の指定国についての出願人である。 | 米国のみ (US only) |
| III-3-4ja | 氏名(姓名) | 石橋 干城 |
| III-3-4en | Name (LAST, First): | ISHIBASHI Kanjou |
| III-3-5ja | | 8380052 日本国 福岡県甘木市大字小隈 2 5 8番地の 1 ローム甘木株 式会社内 |
| III-3-5en | Address: | c/o Rohm Amagi Co. Ltd., 258-1, Oguma, Oaza, Amagi-shi, Fukuoka 8380052 Japan |
| III-3-6 | 国籍(国名) | 日本国 JP |
| III~3-7 | 住所(国名) | 日本国 JP |
| IV-1 | 代理人又は共通の代表者、通知のあて名 | |
| B | 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。 | |
| - | 氏名(姓名) | 吉田 稔 |
| | Name (LAST, First): | YOSHIDA Minoru |
| IV-1-2ja | あて名 | 5430014 日本国 大阪府大阪市天王寺区玉造元町2番32-1301 |
| IV-1-2en | Address: | 2-32-1301, Tamatsukuri-motomachi, Tennoji-ku, Osaka-shi, Osaka 5430014 Japan |
| IV-1-6 | 代理人登録番号 | 100086380 |
| IV-2 | その他の代理人 | 筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent) |
| IV-2-1 ja | 氏名 | 田中 達也(100103078); 塩谷 隆嗣(100117167); 古澤 寛(100117178) |
| IV-2-1en | Name(s) | TANAKA Tatsuya(100103078); SHIOTANI Takashi(100117167); FURUSAWA Hiroshi(100117178) |
| \overline{v} | 国の指定 | |
| V-1 | この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 | |
| VI-1 | 先の国内出願に基づく優先権主張 | > September 16,200 |
| | 出顧日 | 12002 年 00 日 16日 /16 00 2002\ |
| | 1. 1 | 2003年 09月 16日 (16.09.2003) Patent Application |
| VI-1-2 | 出願番号 | 2003年 09月 16日 (16.09.2003) Patent Application 2003-323061 ———————————————————————————————————— |

| VI-2 | 優先権証明書送付の請求 | | |
|----------------|---|---|------------|
| | 上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願書類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。 | VI-1 | |
| VII-1 | 特定された国際調査機関(ISA) | 日本国特許庁 (ISA/JP) | |
| VIII | 申立て | 申立て数 | |
| VIII-1 | 発明者の特定に関する申立て | _ | |
| VIII-2 | 出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て | _ | |
| VIII-3 | 先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て | _ | |
| VIII-4 | 発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合) | _ | |
| VIII-5 | 不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て | - | |
| IX | 照合欄 | 用紙の枚数 | 添付された電子データ |
| IX-1 | 願書(申立てを含む) | 5 | / |
| IX-2 | 明細書 | 11 | / |
| IX-3 | 請求の範囲 | 2 | √ |
| IX-4 | 要約 | 1 | 1 |
| IX-5 | 図面 | 7 | 1 |
| IX-7 | 合計 | 26 | |
| | 添付書類 | 添付 | 添付された電子データ |
| IX-8 | 手数料計算用紙 | - | / |
| IX-17 | PCT-SAFE 電子出願 | _ | _ |
| IX-19 | 要約書とともに提示する図の番号 | 1 | |
| IX-20 | 国際出願の使用言語名 | 日本語 | |
| X-1 | 出願人、代理人又は代表者の記名押印 | /100086380/ | |
| X-1-1 | 氏名(姓名) | 吉田 稔 | |
| X-1-2 | 署名者の氏名 | он ₁₈ | |
| X-1-3 | 権限 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| X-2 | 出願人、代理人又は代表者の記名押印 | /100103078/ | |
| X-2-1 | 氏名(姓名) | 田中 達也 | |
| X-2-2 X-2-3 | 署名者の氏名 権限 | ~ <u>~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ </u> | |
| X-3 | 出願人、代理人又は代表者の記名押印 | /100117167/ | |
| X-3-1 | 氏名(姓名) | 塩谷 隆嗣 | |
| X-3-2 X-3-3 | 署名者の氏名 権限 | | |

5/5

特許協力条約に基づく国際出願願書

| X-4 | 出願人、代理人又は代表者の記名押印 | /100117178/ |
|----------------|--|-------------|
| | | |
| X-4-1 | 氏名(姓名) | 古澤 寛 |
| X-4-2 X-4-3 | 署名者の氏名 権限 | |
| | | |
| | | 受理官庁記入欄 |
| 10-1 | 国際出願として提出された書類の実際の受理の日 | |
| 10-2 | 図面 | |
| 10-2-1 | 受理された | |
| 10-2-2 | 不足図面がある | |
| 10-3 | 国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日) | |
| 10-4 | 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日 | |
| 10-5 | 出願人により特定された国際調査機関 | ISA/JP |
| 10-6 | 調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない | |
| | | 国際事務局記入欄 |
| 11-1 | 記録原本の受理の日 | |